

## 24 МАРТА – ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ БОРЬБЫ С ТУБЕРКУЛЕЗОМ

**Туберкулез** – это хроническое инфекционное заболевание, вызываемое микобактериями туберкулеза. В 95-97% случаев туберкулезные изменения локализуются в органах дыхания, но туберкулез может поражать периферические лимфатические узлы, кожу, глаза, костно-суставную, мочеполовую, нервную системы, желудочно-кишечный тракт и др. органы.

На протяжении последних лет эпидемическая ситуация в Республике Беларусь по туберкулезу остается стабильной. Показатель заболеваемости в Республике Беларусь в 2022 году составил – 18,1 на 100 тыс. населения, в Витебской области за данный период – 18,5. Снижение заболеваемости туберкулезом за последние 20 лет составило более 70%. Смертность от данной патологии по Витебской области составляет – 1,0 на 100 тыс. населения. За 2022 год туберкулез выявлен у 1 подростка. ВИЧ-ассоциированный туберкулез выявлен у 5 пациентов.

Противотуберкулезные учреждения Витебской области оснащены высокоэффективной медицинской техникой для ускоренной бактериологической диагностики туберкулеза, определения лекарственной устойчивости возбудителя заболевания к противотуберкулезным лекарственным средствам.

Так в 2022 году в рамках реализации технической помощи «Укрепление национальных систем профилактики, лечения, ухода и поддержки в связи с ВИЧ и туберкулезом в Республике Беларусь» получена новая автоматизированная система ВАСТЕС MGIT 960. Широко применяются быстрые молекулярные тесты, которые являются высокочувствительными и специфичными для использования, с целью выявления и микробиологического подтверждения туберкулеза. Они способны давать результаты в течение 2 - х часов. Эти тесты обеспечивают быструю мультипликацию последовательности ДНК соответствующих возбудителю туберкулеза и резистентности к рифампицину. Для проведения этих исследований используются системы GeneXpert. В 2022 году GeneXpert - аппараты установлены в Центральной районной больнице Браслава, Глубокого, Новополоцка, Новолукомля, Толочина.

Государство полностью обеспечивает пациентов бесплатными противотуберкулезными лекарственными средствами для лечения туберкулеза, в том числе и новыми (бедаквилин, деламамид и др.).

Приоритетными направлениями в настоящее время являются борьба с лекарственно устойчивым туберкулезом, ранняя диагностика туберкулеза и обеспечение доступа к быстрым методам диагностики для всех лечебно-профилактических учреждений области.

Помощник врача – гигиениста ООЗ

Голубева Ю.И.